

COFRET-VE12-4P-40AS

COFRET-VE12-4P-40AS, Caixa proteccions

Code: V41462.

> Mòduls: 12
> Pols: 4
> Protecció contra sobretensions (SPD): Si
> Sistema: Trifàsica
> In (A): 40
> Clau: 1
> Protecció diferencial: Tipus A
> Protecció Magnetotèrmica: 40 A

Descripció

Les caixes **COFRET** estan dissenyades per oferir les proteccions elèctriques d'acord amb la normativa **ITC-BT-52** referida a les infraestructures per a la recàrrega de vehicles elèctrics. Els equips disposen d'un interruptor diferencial Tipus A, per a protecció contra contactes directes o indirectes, i interruptor magnetotèrmic amb corba C per protegir els equips de recàrrega en cas de sobrecàrregues o curtcircuits. Si la instal·lació no disposa de protecció contra sobretensions, s'ofereix un model que inclou un protector contra sobretensions tant permanents com a transitòries.

Aplicació

El **COFRET** constitueix un element indispensable per instal·lar a qualsevol punt de recàrrega monofàsic per a vehicles elèctrics.



COFRET-VE12-4P-40AS

Caixes de proteccions per a punts de recàrrega monofàsics

Code: V41462.

Especificacions

Alimentació en alterna

Freqüència	50 ... 60 Hz.
Tensió nominal	400V ~ +/-5%

Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	270 x 250 x 160 (mm)
Pes net (kg)	2,5

Característiques ambientals

Grau de protecció	IP 65|IK 08
Humitat relativa (sense condensació)	5 ... 95 %
Instal·lació, lloc, posició.	Interior
Temperatura d'emmagatzematge	- 40 ... +65 °C
Temperatura de treball	- 5 ... +40 °C

Normes

Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m)	2000
Seguretat elèctrica, Grau de contaminació	2

COFRET
Caixa de proteccions per a punts de recàrrega

CODI	TIPUS	Protecció diferencial	Protecció Magnetotèrmica	Protecció contra sobretensions (SPD)	Mòduls	Pols	Comptador d'energia	Protecció contra sobretensions (SPD+POP)
2 pols								
V41232.	COFRET-VE6-2P-20AS	Tipus A	20 A	Si	6	2	-	
V4123Q.	COFRET-VE8-2P-20AS 6DC	Tipus A + 6 mAcc	20 A	Si	8	2	-	
V41261.	COFRET-VE6-2P-40A	Tipus A	40 A	No	6	2	-	
V41262.	COFRET-VE6-2P-40AS	Tipus A	40 A	Si	6	2	-	
V41266.	COFRET-VE8-2P-40AS-MID	Tipus A	40 A	Si	8	2	MID	
2 pols - Reconnexió comptador esquema 2								
V4126X.	COFRET-VE8-2P-40AS REC	Tipus A	40 A		8	2	-	Si
4 poles								
V41461.	COFRET-VE12-4P-40A	Tipus A	40 A	No	12	4	-	
V41462.	COFRET-VE12-4P-40AS	Tipus A	40 A	Si	12	4	-	

Proteccions elèctriques conforme a la norma ITC-BT-52, Protecció magnetotèrmica amb corba C, Protecció diferencial de 30 mA, Tancament amb clau, Envoltant de policarbonat i poliestirè - IP 65 - IK08.

Data de creació: 19/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.

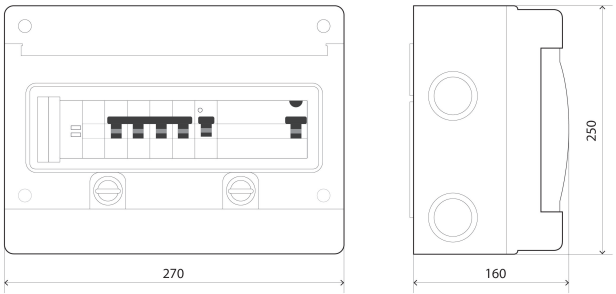


COFRET-VE12-4P-40AS

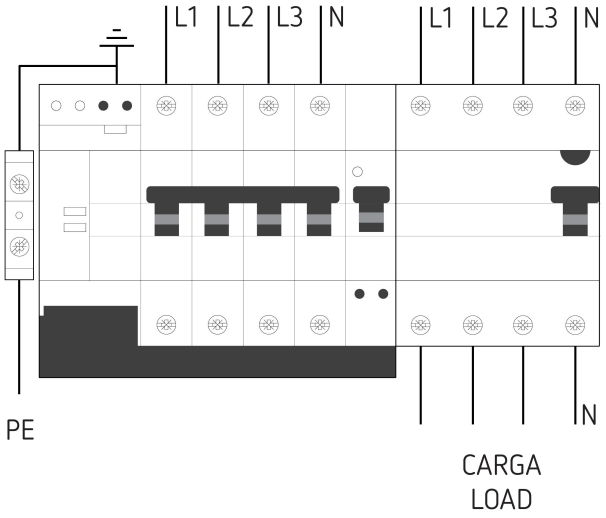
Caixes de proteccions per a punts de recàrrega monofàsics

Code: V41462.

Dimensions



Conexions



Data de creació: 19/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.